

Mühlehof, Uzwil

Maître d'ouvrage: CS-Bank

Architecte: Arson, Wil

Ingénieur civil: Kielholz + Partner, Wil

Entreprise: Gebr. Mahler, Niederuzwil



Détails d'exécution

Produit: CBCM-E-270, CBCM-E-315

Surface cobiax: 3'125 m²

Portées max.: 12,2 m

Épaisseur de dalle: 40/ 45 cm



Plus value

- Réduction du poids propre
- Grandes portées

Réduction de béton: ~493 m³

Réduction de charge: ~1'230 to

Réduction d'émissions de CO₂: ~98 to



Particularités

Les charges sur la dalle de transfère sur le 1^{er} étage ont pu être réduites grâce à la réduction du poids propre.

Année d'achèvement

2010